

MAGYAR KIRÁLYI



SZABADALMI BIRÓSÁG

# SZABADALMI LEIRÁS

128691. szám.

XX/c. osztály. — O. 1807. alapszám.

Növényi rostanyagból készült lábtörlő.

**liszkai Osváth József szövetkezeti igazgató és Dr. Pintér István  
felsőkereskedelmi iskolai tanár, Budapest.**

A bejelentés napja: 1941. évi május hó 15.

Növényi rostanyagokból készítettek már lábtörlőül használt fonadékokat, ezeknek azonban az a hátrányuk, hogy nincs megfelelő dörzsölőfelületük, mely a tisztátlan-  
5 ságokat a cipőről el tudná távolítani. Készítettek ugyan már kókuszrostokból oly lábtörlőket is, melyeknél a rostsálak merőlegesen állanak a fonadék felületétől, az elálló kókuszszálak azonban annyira  
10 puhák, hogy a test súlya alatt elhajolnak, nincs kellő tartásuk és nem adnak megfelelő dörzsölőfelületet sem. A találmány szerinti lábtörlőnek az ismertekkel szemben az az előnye, hogy kellő tartású dörzsölőfelülete van, mely a test súlya alatt nem  
15 hajlik el, mindamellett azonban rugalmas és a láb számára kellemes járófelületet nyújt. A találmány lényege az, hogy a lábtörlő kukoricalevélből, vagy pedig keverten, kukoricalevélből és sásból van kialakítva oly módon, hogy a lábtörlő hátát ez  
20 anyagból készült fonadék, dörzsölőfelületét pedig e fonadékba szorosan egymás mellett befogott és a fonadék síkjára merőlegesen álló, csíkokra felhasogatott, sodort, vagy sodratlan kukoricalevél, illetve kukoricalevél és sásrostok alkotják. A kukoricalevelek, illetve a kukoricalevél és a sásrostok szorosan egymás mellé befogva  
25 igen tömör, mindamellett rugalmas felületet adnak, melyen a cipő erősen végigdörzsölhető anélkül, hogy a felület a test súlya alatt elhajolna.

A találmány a csatolt rajzon példaképpen felvett két kiviteli alakjában van fel- 35  
tüntetve és pedig az

1. ábra a lisztán kukoricalevélből készült lábtörlő egy részének felülnézete, a
2. ábra a lábtörlő oldalnézete, a
3. ábra a 2. ábra síkjára merőleges irányú oldalnézet, a
4. ábra a lábtörlő hátának nézete, az
5. ábra a keverten kukoricalevélből és sásból készült lábtörlő egy részének oldalnézete, a 45
6. ábra pedig az 5. ábra szerinti lábtörlő felülnézete.

Az 1—4. ábrák szerinti kiviteli alaknál a lábtörlő kukoricalevélből készül. A kukoricalevélből ismert módon —a— fonadék 50 van készítve, mely a lábtörlő hátrészét alkotja és ebbe a fonadékba —b— levélesomók vannak sűrűn egymás mellett befogva, úgyhogy a folyadék síkjára merőlegesen állanak. A —b— levélesomók a kukoricalevélnek csíkokra felhasogatott részeiből állanak, melyek kétrét vannak hajtva és a hajtási vonalba —c— sodort szál van fektetve, mely az —a— fonadékba van bekötve. A —b— levélesomók alkotják a 60 lábtörlő dörzsölőfelületét. Minthogy utóbbi nem különálló szálakból, hanem egymásnak szoruló levélesomókból áll, tömör ellentálló, de mindamellett rugalmas felület keletkezik. 65

Az 5—6. ábrák szerinti kiviteli alaknál

a lábtörő keverten kukoricalevélből, valamint sásból készül. A lábtörő hátát itt is fonadék alkotja és ebbe a fonadékba, a fonadék síkjára merőlegesen álló, kétrét hajtott, sodort —d— szálak vannak befogva oly módon, hogy a hajtási vonalba —f— sodort szál van befektetve, mely be van kötve a fonadékba. A szorosan egymás mellett fekvő kukoricalevél és sás-  
10 szálak eléggé merevek ahhoz, hogy tömör dörzsfelületet adjanak, de azért meg van a szükséges rugalmasságuk is.

*Szabadalmi igénypontok:*

1. Növényi rostanyagból készült lábtörő,  
15 azzal jellemezve, hogy kukoricalevélből, vagy pedig keverten kukoricalevélből és sásból van kialakítva oly módon, hogy a lábtörő hátát ez anyagokból készült fonadék, dörzsfelületét pedig e fona-

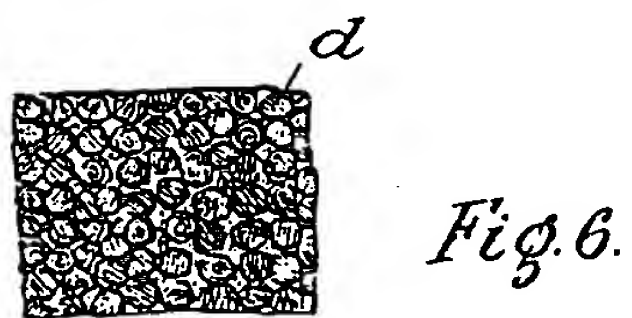
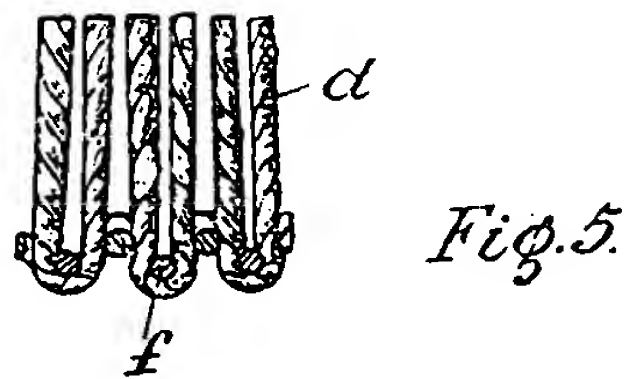
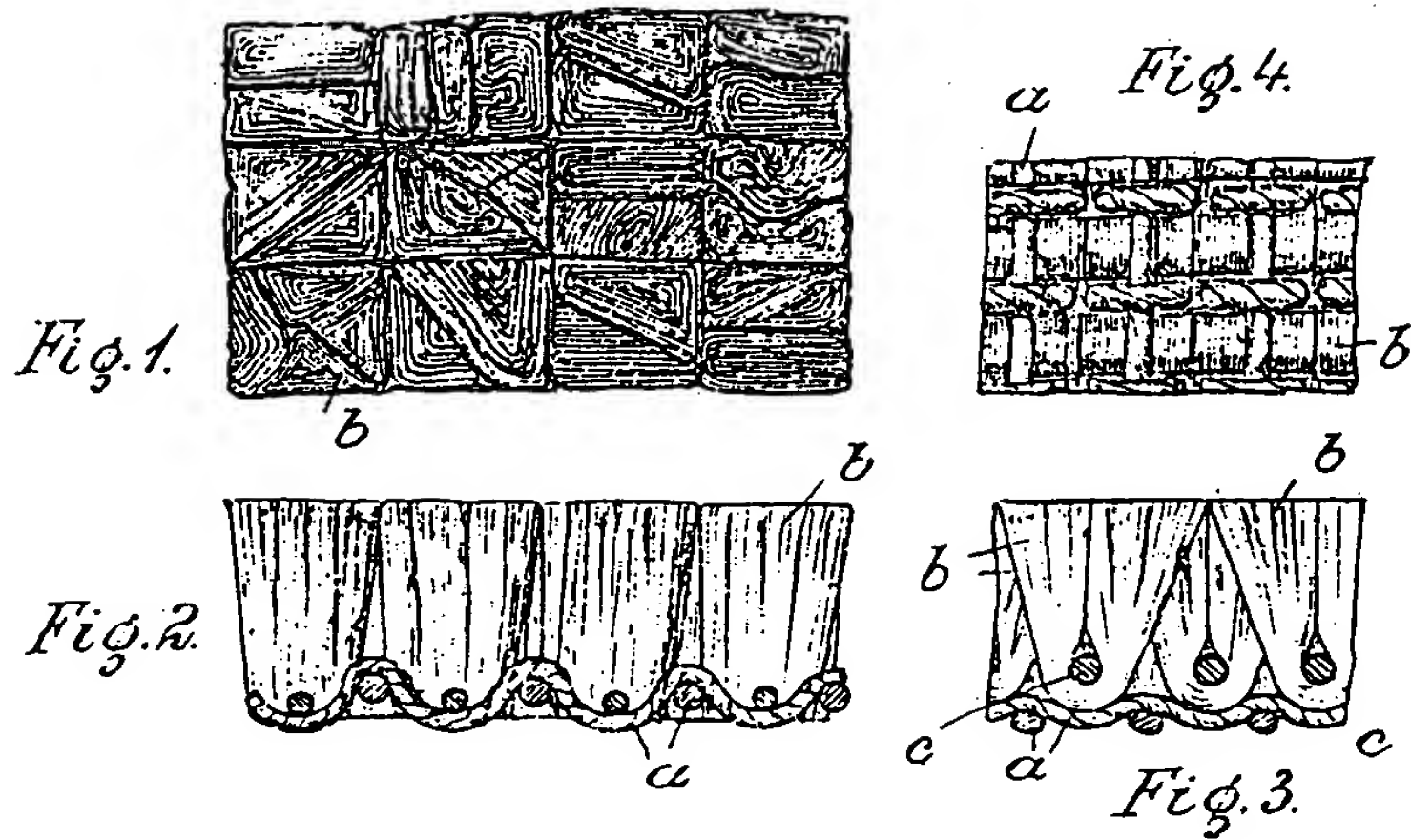
dékba szorosan egymás mellett befogott 20 és a fonadék síkjára merőlegesen álló, csíkokra felhasogatott, sodort vagy sodratlan kukoricalevél, illetve kukoricalevél és sásrostok alkotják.

2. Az 1. igénypont szerinti lábtörő kivi-  
25 teli alakja, azzal jellemezve, hogy dörzsfelülete kétrét hajtott, sodratlan kukoricalevél csomókból áll, melyeknek hajtásvonalába sodort szál van befektetve, mely szál be van kötve a lábtörő  
30 hátát alkotó fonadékba.

3. Az 1. igénypont szerinti lábtörő kivi-  
teli alakja, azzal jellemezve, hogy dörzsfelülete sodort kukoricalevélből, vagy sodort kukoricalevél és sodortsás-  
35 rostból áll, mely sodratok kétrét vannak hajtva, a hajtásvonalukba pedig a lábtörő hátát alkotó fonadékba bekötött szál van befektetve.

1 rajzlap melléklettel

BEST AVAILABLE COPY



BEST AVAILABLE COPY